

ISSN: 0211-9714

## NOTAS COROLÓGICAS SOBRE LA FLORA VASCULAR DE LA PROVINCIA DE LEÓN

### *Chorological notes about the vascular flore of the León province (NW Spain)*

Raquel ALONSO REDONDO, Elena DE PAZ CANURIA, Marta Eva GARCÍA GONZÁLEZ, Emilio PUENTE GARCÍA & Ángel PENAS MERINO

*Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales, Universidad de León. 24071 León, España. dbrvar@unileon.es*

BIBLID [0211-9714 (2002) 21, 121-126]

Fecha de aceptación de la nota: 10-06-02

Se aportan citas nuevas o interesantes para la provincia de León. Señalamos con un asterisco (\*) los taxones que constituyen novedad provincial. Además, se mencionan otros para los que CASTROVIEJO & *al.* (eds.), *Flora iberica*, vol. VII (I)-VII (II). 1999-2000, no indican la sigla provincial, en cuyo caso hacemos referencia a las citas bibliográficas conocidas.

**\*Agropyron cristatum** (L.) Gaertner subsp. **pectinatum** (Bieb.) Tzvelev, *Sched. Herb. Fl. URSS*, 18: 25. 1970

**León (Le)**: Villafer, el Pico de Belvís, 30TTM8660, en retamar, 14-6-1996, *Leg.: E. de Paz*, LEB 59655.

Taxón conocido en la Península Ibérica de las zonas nororiental y central, fundamentalmente de la cuenca del Ebro (GAMARRA & MONTOUTO, *Fontqueria*, 40: 207. 1994; CEBOLLA & LÓPEZ RODRÍGUEZ, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 57 (1): 187. 1999). Nuestra cita amplía considerablemente su área de distribución hacia el occidente peninsular.

**Cephalanthera damasonium** (Miller) Druce in *Ann. Scott. Nat. Hist.*: 225. 1906

**Le:** Las Salas, 30TUN2855, 1.135 m, en hayedo, 1-6-1997, *Leg.*: R. Alonso, LEB 67385.

Taxón colectado en bosques de *Fagetalia sylvaticae*. Aunque no es una especie infrecuente, no conocemos más mención provincial que la realizada en la Canal de Asotín, Macizo Central de Picos de Europa (RIVAS-MARTÍNEZ, DÍAZ GONZÁLEZ, FERNÁNDEZ PRIETO, LOIDI & PENAS, *La vegetación de la Alta Montaña Cantábrica: Los Picos de Europa*: 261. 1984. Parece abundar en localidades palentinas relativamente cercanas (FERNÁNDEZ ALONSO, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 42 (2): 525. 1986; AEDO, ALDASORO, ARGÜELLES, DÍAZ, DÍEZ, GONZÁLEZ, LAÍNZ, MORENO, PATALLO & SÁNCHEZ, *Fontqueria*, 40: 93. 1994; AEDO, ALDASORO, ARGÜELLES, DÍAZ, DÍEZ, GONZÁLEZ, LAÍNZ, MORENO, PATALLO & SÁNCHEZ, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 55 (2): 345. 1997).

**Crepis pulchra** L., *Sp. Pl.*: 806. 1753

**Le:** Entre Aleje y Cistierna, 30TUN2644, 960 m, en borde de muro, 8-6-1995, *Leg.*: R. Alonso, LEB 64219. Villafer, 30TTM875605, 760 m, en encinar, 14-6-1996, *Leg.*: E. de Paz, LEB 60100. Crémenes, 30TUN25, 21-6-1985, *Leg.*: T. E. Díaz & al., LEB 31933.

Taxón conocido de Los Barrios de Luna y Quintanilla de Babia (ROMERO, *Flora y vegetación de la cuenca alta del río Luna (León)*: 123. 1983) y La Candamia (PENAS MERINO, PÉREZ MORALES, HERRERO CEMBRANOS, RÍO GONZÁLEZ, LENCE PAZ & ALONSO REDONDO, *Stud. bot.*, 18: 135. 1999), parece estar ampliamente distribuido al menos por la mitad oriental de la provincia (sectores Castellano-Duriense, Leonés y Ubiñense-Picoeuropeano).

**Dipcadi serotinum** (L.) Medicus, *Acta Acad. Theod.-Palat.*, 6: 431. 1790

**Le:** Villaquejida, 30TTM836708, en encinar, 27-5-1996, *Leg.*: E. de Paz, LEB 59561. Felechares de La Valdería, 29TQG47, 23-6-1987, *Leg.*: Á. Penas & al., LEB 34746.

La única mención provincial conocida era la de Pinilla de la Valdería (LLAMAS & ACEDO, *Stud. Bot.*, 16: 140. 1997).

**Lathyrus tuberosus** L., *Sp. Pl.*: 732. 1753

**Le:** Palanquinos, 30TTN90, comunidades nitrófilas, 24-6-1986, *Leg.*: T. E. Díaz, M. E. García & R. García Cachán, LEB 33316; *ibídem*, ruderal, 29-7-1977, *Leg.*: A. Penas, LEB 46101. Aviados, 30TUN04, borde de carretera, 28-6-1990, *Leg.*: F. Llamas & C. Acedo, LEB 46537. La Valcueva, cuneta en la carretera, 15-7-1984, *Leg.*: F. Gómiz, LEB 26401.

Citada de León por COLMEIRO, *Enumeración y revisión de las plantas de la Península Ibérica e Islas Baleares*, II: 271. 1886. GALLEGO in CASTROVIEJO & al. (eds.), *Flora iberica*, VII(I): 446. 1999, no señala la sigla provincial Le para este taxón.

**\*Linaria incarnata** (Vent.) Sprengel, *Syst. Veg.*, 2: 796. 1825

**Le:** Villafer, Dehesa de Belvís, 30TTM873602, en encinar, 22-5-2000, *Leg.: E. de Paz*, LEB 74294.

Taxon escaso y muy localizado en la zona meridional de la provincia, en el límite con Zamora.

**Lotus angustissimus** L., *Sp. Pl.*: 774. 1753

**Le:** Villaverde La Chiquita, 30TUN21, pastizal que bordea la laguna, 10-7-1982, *Leg.: M. Fdez. Alaez*, LEB 35557. Villamoratiel de Las Matas, Laguna La Seca, 30TUM09, 833 m, borde de la laguna, 12-6-1982, *Leg.: Fdez. Alaez*, LEB 28246. Burgo Ranero, Laguna Mayor, 30TTN788998, pastizal que bordea la laguna, 30-5-1982, *Leg.: M. & C. Fdez. Alaez*, LEB 47167. Villamurino, Laguna El Espino, 30TUN166046, pastizal del borde de la laguna, 13-6-1982, *Leg.: Hnas. Fdez. Alaez*, LEB 56852. La Balastreira, Santas Martas, 30TUN0250, pradera que bordea la laguna, 14-7-1982, *Leg.: Fdez. Alaez & Fdez. Alaez*, LEB 47186. Valverde Enrique, Laguna de Linos, 30TUM18, 15-8-1976, *Leg.: Á. Penas*, LEB 42319.

Citada de Villafranca del Bierzo (COLMEIRO, *Enumeración y revisión de las plantas de la Península Ibérica e Islas Baleares*, II: 187. 1886) y de Villadepalos (WILLKOMM & LANGE, *Prodomus Florae Hispanicae*, III: 346. 1880; COLMEIRO, *loc. cit.*). VALDÉS in CASTROVIEJO & al. (eds.), *Flora iberica*, VII (II): 795. 2000, no señala la sigla provincial Le en la distribución de este taxón.

**\*Melilotus sulcatus** Desf., *Fl. Atlant.* 2: 193. 1799

**Le:** León, Valdeboín, 30TTN8823, 917 m, ruderal-viaria, 13-6-2000, *Leg.: E. Puente*, LEB 74297.

**\*Onobrychis reuteri** Leresche in Leresche & Levier, *Deux Excurs. Bot.*: 73. 1881

**Le:** Valmartino, 30TUN2839, 1.075 m, en aulagar, 24-7-1996, *Leg.: R. Alonso*, LEB 64580.

Endemismo de la Cordillera Cantábrica conocido hasta el momento de las provincias de Palencia, Burgos y Cantabria (VALDÉS in CASTROVIEJO & al., *Flora iberica*, VII (II): 960. 2000). Lo recolectamos en comunidades de *Festuco-Ononidetia striatae*.

**\**Orchis langei* K. Richter, *Pl. Eur.* 1: 273. 1890**

**Le:** Prioro, 30TUN4051, 1140 m, en pastizal del *Hieracio-Plantaginion*, 20-6-1996, *Leg.: R. Alonso*, LEB 64890. Vegaquemada, 30TUN1044, 1.010 m, pastizal en claro de melojar, 9-6-1993, *Leg.: F. Llamas, C. Pérez & C. Acedo*, LEB 66781.

Citada recientemente de territorios limítrofes con la provincia de León, concretamente del sur de Cantabria (AEDO & *al.*, *Bol. Cien. Nat. R.I.D.E.A.*, 46: 102. 2001) y de Palencia (Herrera de Pisuerga) (AEDO & *al.*, *Bol. Cien. Nat. R.I.D.E.A.*, 47: 41. 2002).

**\**Ornithogalum narbonense* L., *Cent. Pl.*, 2: 15. 1756**

**Le:** Valmartino, 30TUN2740, 1.100 m, en tomillar, 15-6-1996, *Leg.: R. Alonso*, LEB 65976. El Portillo, 30TTN918167, en campo de cultivo abandonado, 19-6-1993, *Leg.: E. de Paz*, LEB 60026. Monte de Valderas, Cuernico Sur, 30TTM949641, 750 m, en encinar, 29-5-1994, *Leg.: E. de Paz*, LEB 59377. Valdemora, Laguna Amor, 30TTM9974, en pastizal húmedo, 4-6-1995, *Leg.: E. de Paz*, LEB 59461. Ardoncino, 30TTN80, en comunidades nitrófilas, 11-6-1986, *Leg.: Á. Penas, M. J. López Pacheco & A. Terrón*, LEB 33280 (sub. *O. pyrenaicum* L.). San Miguel de Escalada, 39TUN11, en cultivo, 23-6-1990, *Leg.: F. Llamas, C. Acedo & G. González*, LEB 59115 (sub. *O. pyrenaicum* L.).

**\**Saxifraga* x *alloysii-villarii* T. E. Díaz, Fern. Areces, Pérez Carro & Llamas, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 47: 75. 1990**

(= *S. canaliculata* x *S. pentadactylis* subsp. *willkommiana*)

**Le:** Subida al Corisco, 30TUN5571, 1.900 m, en grieta de caliza, 28-7-1995, *Leg.: R. Alonso*, LEB 63968.

Hasta el momento se conocía de los territorios cántabros próximos (DÍAZ GONZÁLEZ, FERNÁNDEZ ARECES & PÉREZ CARRO, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 47 (1): 75. 1990; FERNÁNDEZ ARECES, DÍAZ GONZÁLEZ & PÉREZ CARRO, *Lazaroa*, 13: 71. 1993).

**\**Saxifraga* x *fontqueri* Pau, *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 24: 271. 1924**

(= *S. canaliculata* x *S. cuneata*)

**Le:** Puerto de Las Portillas, 30TUN4548, 1.350 m, en calizas, 9-6-1995, *Leg.: R. Alonso*, LEB 64288; *ibídem*, 7-7-1996, *Leg.: R. Alonso*, LEB 64948.

Hasta el momento se conocía de los territorios palentinos próximos (DÍAZ GONZÁLEZ, FERNÁNDEZ ARECES & PÉREZ CARRO, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 47 (1): 82. 1990; GARCÍA GONZÁLEZ, *Flora y vegetación de la Sierra del Brezo y de la comarca de La Peña (Palencia)*: 516, 1990; FERNÁNDEZ ARECES, DÍAZ GONZÁLEZ & PÉREZ CARRO, *Lazaroa*, 13: 82. 1993).

**\**Vicia articulata*** Hornem., *Enum. Pl. Hort. Hafn.*: 41. 1807

**Le:** Cuadros, 30TTN83, 28-5-1972, *Leg.*: J. Andrés, LEB 46810. Soto y Amío, 30TTN64, en comunidades nitrófilas, 7-6-1986, *Leg.*: T. E. Díaz, M. E. García & R. García Cachán, LEB 32910; *ibídem*, *Leg.*: Á. Penas, M. J. López & A. Terrón, LEB 32906; *ibídem*, 6-6-1973, *Leg.*: A. Pérez, LEB 1964.

ROMERO ZARCO *in* CASTROVIEJO & *al.* (eds.), *Flora iberica*, VII (I): 416. 1999, no señala la sigla provincial para este taxón.

**\**Vicia dasycarpa*** Ten., *Succ. Relaz. Viaggio Abruzzo*: 81. 1830 (*in Atti Accad. Pontan.* 1: 227. 1832)

(= *V. varia* Host, *V. villosa* Roth. subsp. *dasycarpa* (Ten.) Cavill.)

**Le:** Entre Las Conjas y Morgovejo, 30TUN3947, 1.060 m, en prado de siega, 13-6-1996, *Leg.*: R. Alonso, LEB 65762. Proximidades de Prado de La Guzpeña, 30TUN3539, 1.030 m, comunidad anual en cultivo, 10-7-1997, *Leg.*: R. Alonso, LEB 66545. Contraembalse de Selgas, 30TTN73, comunidades nitrófilas, 10-6-1986, *Leg.*: Á. Penas & *al.*, LEB 33314. Oterico, 30TTN64, comunidades nitrófilas, 7-6-1986, *Leg.*: Á. Penas & *al.*, LEB 32907. Valencia de Don Juan, Monte Grande, 30TTM97, 15-6-1977, *Leg.*: Á. Penas, LEB 41245.

Conocemos las citas de *Vicia villosa* Roth. sin rango subespecífico de La Bañeza (WILLKOMM & LANGE, *Prodomus Florae Hispanicae*, III: 304. 1880; COLMEIRO, *Enumeración y revisión de las plantas de la Península Ibérica e Islas Baleares*, II: 250. 1886; GUINEA, *Estudio botánico de las vezas y arvejas españolas*, 1953: 127). Hemos colectado este taxón en comunidades de *Molinio-Arrhenatheretea* y *Stellarietea mediae*. ROMERO ZARCO, *op. cit.*: 401, no señala en la distribución de este taxón la sigla provincial Le.

**\**Vicia parviflora*** Cav., *Anales Ci. Nat.* 4: 73. 1801

(= *V. gracilis* Loisel, *V. tenuissima* auct.)

**Le:** Proximidades de Robledo de La Guzpeña, 30TUN3539, 1.035 m, en melojar, 21-6-1996, *Leg.*: R. Alonso, LEB 64779; *ibídem*, pastizal en claro de melojar, 21-6-1996, *Leg.*: R. Alonso, LEB 65698. Puerto del Pando, 30TUN4054, 1.420 m, pastizal ralo en talud pizarroso, 9-7-1997, *Leg.*: R. Alonso, LEB 66979. Valdelocajos, 30TUM249986, 860 m, encinar, 26-5-1994, *Leg.*: E. de Paz, LEB 59779. Cañizal de Rueda, La Hontanica, 30TUN066214, 930 m, vaguada húmeda, 8-7-1997, *Leg.*: E. de Paz, LEB 63105. Jabares de Los Oteros, Picagallinas, 30TTN001940, 780 m, pastizal en encinar, 22-5-1996, *Leg.*: E. de Paz, LEB 59623. Calzada del Coto, Entremontes, 30TUM260960, 830 m, pastizal, 19-6-1996, *Leg.*: E. de Paz, LEB 60069. Calzada del Coto, Maudes, 30TUM268928, vaguada silíceas en encinar, 2-7-2000, *Leg.*: E. de Paz, LEB 72828. Burgo Ranero, 30TUM19, 14-6-1988, *Leg.*: Á. Penas, L. Herrero, M. E. García & M. J. López Pacheco, LEB 24192. Matachana, 29TQH12, nitrófila, 31-5-1986,

*Leg.: T. E. Díaz, M. E. García & R. García Cachán*, LEB 32736. Robledo, 9-6-1976, *Leg.: Á. Pérez*, LEB 10479. Crémenes, 30TUN25, en pastizal, 30-5-1982, *Leg.: F. Llamas*, LEB 52012.

Taxón frecuente en comunidades de *Helianthemetea*. A pesar del abundante material depositado en LEB, no conocemos ninguna cita bibliográfica de esta especie. ROMERO ZARCO, *op. cit.*: 412, no señala en la distribución de la misma la sigla provincial Le.